- **Manual de instrucciones.**
- **Manual de instruções**

INDICE

Pag.

1. **INFORMAÇÃO SOBRE SEGURANÇA E ADVERTÊNCIAS GERAIS. 2**
2. **DESCRIÇÃO DO FRIGORÍFICO. 3**
3. **INSTALAÇÃO. 4**
4. **FUNCIONAMENTO E USO DO FRIGORÍFICO. 6**
5. **LIMPEZA E MANUTENÇÃO. 10**
6. **RUÍDOS NORMAIS NO FRIGORÍFICO. 11**
7. **SOLUÇÃO DE PROBLEMAS. 12**
8. **TELEFONAR AO SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA. 14**
9. **ESPECIFICAÇÕES. 14**

Leia com atenção estas instruções antes de usar o aparelho. Guarde este manual para futuros usos.

1. INFORMAÇÃO SOBRE SEGURANÇA E ADVERTÊNCIAS GERAIS

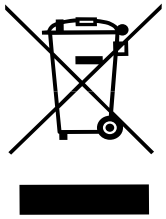
RECICLAGEM:

INFORMAÇÃO PARA A GESTÃO CORRECTA DOS RESÍDUOS DE APARELHOS ELÉCTRICOS E ELECTRÓNICOS (RAEE)

Ao final da vida útil do aparelho, este não deve ser eliminado junto com os resíduos domésticos gerais.

Pode entregar, sem qualquer tipo de custo, em centros específicos de recolha, diferenciados pelas administrações locais, ou distribuidores que facilitem este serviço.

Eliminar um resíduo de electrodoméstico em separado representa evitar possíveis consequências negativas para o meio ambiente e para a saúde, provocadas por uma eliminação inadequada e permite um tratamento e reciclagem dos materiais que o compõem, obtendo uma poupança importante de energia e recursos.

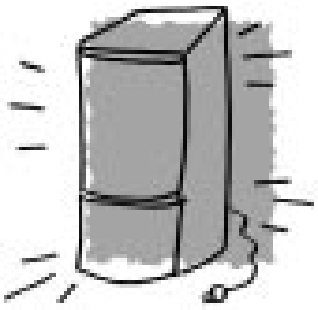


Para evidenciar a obrigação de colaborar numa recolha selectiva, o produto aparece marcado tal como se mostra como advertência de não utilização de contentores tradicionais para a sua eliminação.

Para mas informação, entre em contacto com a autoridade local ou com a loja onde tiver adquirido o produto.

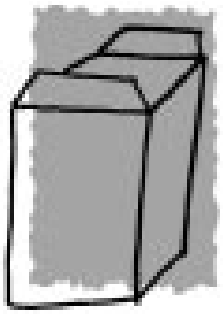
APARELHOR USADOS

- Certifique-se de não danificar o circuito de frio já que este pode conter substâncias que afectem o meio ambiente.
- Inutilize o aparelho:
    1. Corte a tomada de alimentação.
    2. Desmonte as portas e mantenha as grelhas na sua posição inicial de forma a evitar que as crianças possam ter fácil acesso ao interior do aparelho.



EMBALAGEM:

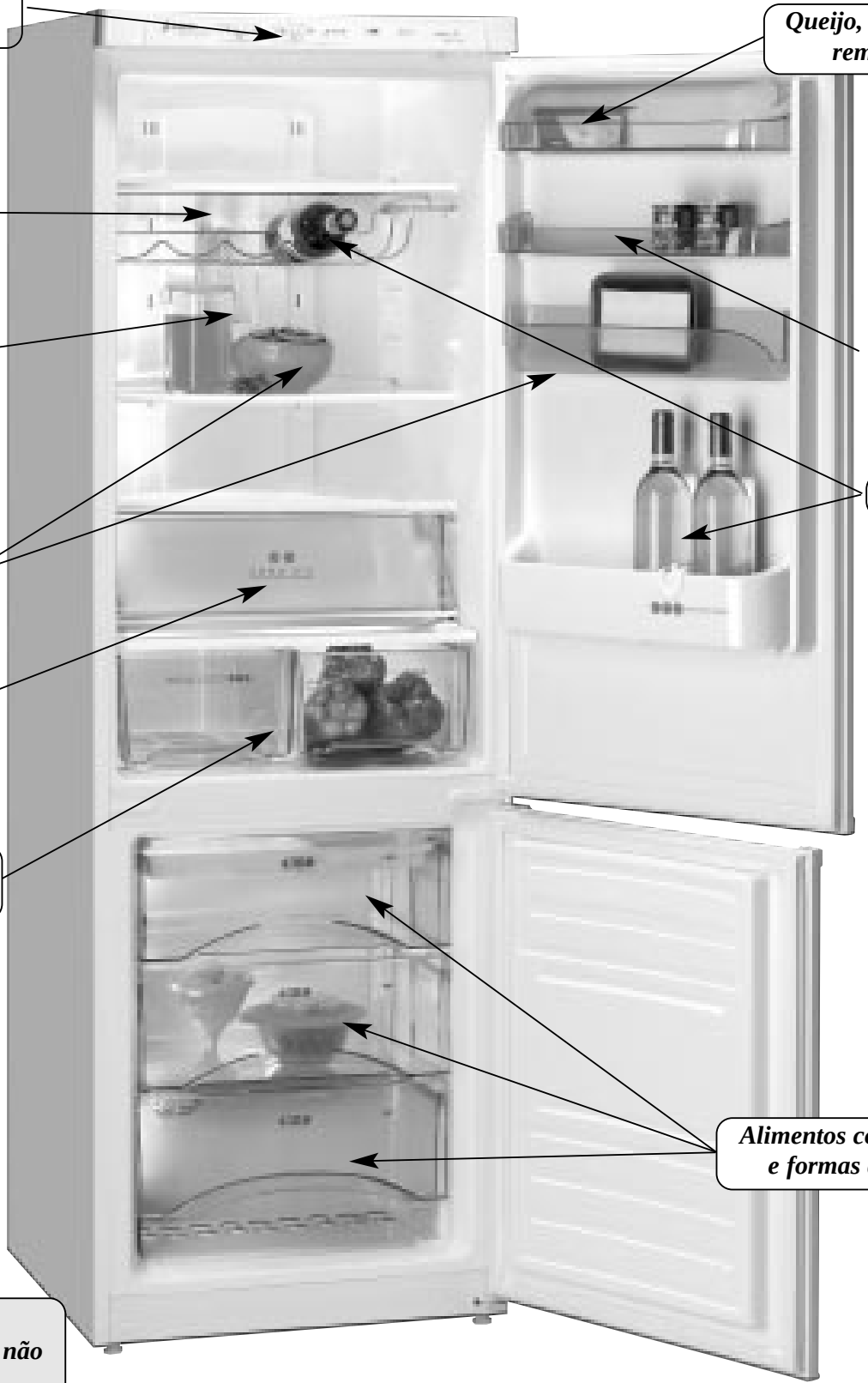
- Os materiais utilizados na embalagem são totalmente recicláveis. (Cartão, manta de bolinhas de PE, EPS…).
- ***ADVERTÊNCIA:*** Não deixe os materiais da embalagem ao alcance das crianças já que são potencialmente perigosos.
- Para a sua eliminação tenha em conta as normas locais de tratamento deste tipo de resíduos.



CARACTERÍSTICAS DO APARELHO:

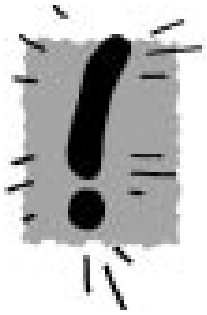
- Este aparelho, é um frigorífico com compartimento congelador de 4 estrelas (* ***), o que lhe permitirá congelar alimentos.
- Funcionará correctamente entre as sigüintes temperaturas:
    - Modelos No-Frost 10ºC-43ºC

2. DESCRIÇÃO DO FRIGORÍFICO



ADVERTÊNCIA:
Este esquema pode não corresponder exactamente ao modelo do seu frigorífico

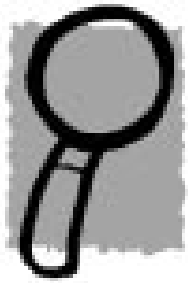
SEGURANÇA



- O modelo de frigorífico que adquiriu, comercializa-se com o gás refrigerante R600. Tenha em conta que:
  - Este gás refrigerante não é nocivo ao meio ambiente.
  - É inflamável, razão pela qual deve certificar-se de que o circuito do aparelho esteja em perfeitas condições. Caso tenha ocorrido algum percalço, consulte o distribuidor antes de utilizá-lo.
- Este frigorifico só pode ser reparado pelo serviço de assistência técnica autorizado e utilizando peças e componentes originais.
- Não utilizar elementos flamejantes, aparelhos eléctricos dentro do aparelho.
- Não permita que as crianças brinquem com o aparelho.
- Não introduzir líquidos voláteis, inflamáveis ou explosivos dentro do aparelho.

3. INSTALAÇÃO

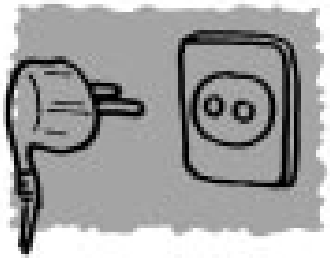
LOCALIZAÇÃO:



- Coloque o aparelho longe das fontes de calor (fogões, radiadores, etc.) e proteja-o dos raios solares, já que este facto faz com que o consumo aumente.
- Permita a circulação do ar pela zona posterior do aparelho. Não bloqueie com objecto nenhum o espaço existente entre o frigorífico e o piso, nem o espaço adjacente à parte superior do mesmo.
- O frigorifico não deve ser instalado ao ar livre nem estar exposto à intempérie.
- Para conseguir uma maior eficiência energética, aconselha-se a deixar pelo menos 20mm entre o fundo do aparelho e a parede.
- Por vezes a humidade relativa e a temperatura ambiente podem chegar a criar condensação no interior e exterior do frigorífico.

Para evitar vibrações e ruidos, certifique-se que o aparelho esteja bem assente e nivelado.

LIGAÇÃO ELÉCTRICA



- Características da tomada: 220-240V com tomada de terra.
- Não utilize adaptadores ou extensões.
- Evite que o fio fique em contacto com o motor
- Evite que o fio fique sobe o aparelho.

TROCA DO SENTIDO DE ABERTURA DAS PORTAS:

FERRAMENTAS NECESSÁRIAS:

- Chave-de-fendas com ponta de estrela.

PASSOS A REALIZAR:

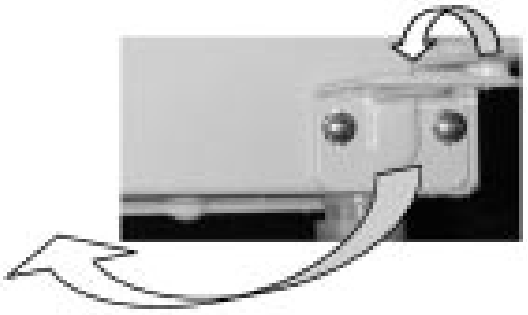


Fig. 1 Dobradiça inferior

1. Desligue o frigorífico da rede eléctrica e retire todo o conteúdo das portas.
2. Solte os parafusos, retire a dobradiça inferior. (Fig.1)
3. Retire a porta do congelador.
4. Extrair a protecção dos parafusos da dobradiça central e, solte os dois parafusos que a sustentam. (Fig.2)
5. Retire a porta do refrigerador.
6. Retire o eixo da dobradiça superior e monte-o no outro lado do frigorífico. (Fig.3)

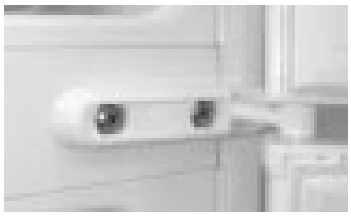


Fig. 2 Dobradiça central

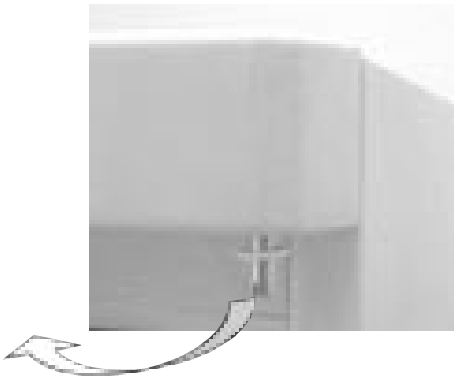


Fig. 3 Dobradiça superior

7. Troque o eixo da dobradiça inferior de posição.(Fig.1)
8. Troque os puxadores laterais para a posiçao oposta.
9. Proceda à montagem das portas na ordem inversa a seguida durante o processo de desmontagem.

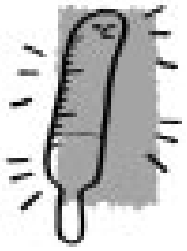
Ligue o aparelho e comprove que as vedações/borrachas vedem bem o fechar a porta.

ANTES DE LIGAR O SEU FRIGORÍFICO:

- Limpe o interior com água morna e bicarbonato. Enxagúe e enxugue cuidadosamente.
- Espere 2 horas antes de colocar em funcionamento para garantir a estabilização dos lubrificantes do motor.
- Se o aparelho tem estado desligado, despois de pô-lo em funcionamento deve-se esperar 4 horas para introduzir os alimentos no frigorífico.

4. FUNCIONAMENTO E UTILIZAÇÃO DO FRIGORÍFICO PARA MODELOS COM UMA REGULAÇÃO

COMO REGULAR A TEMPERATURA:

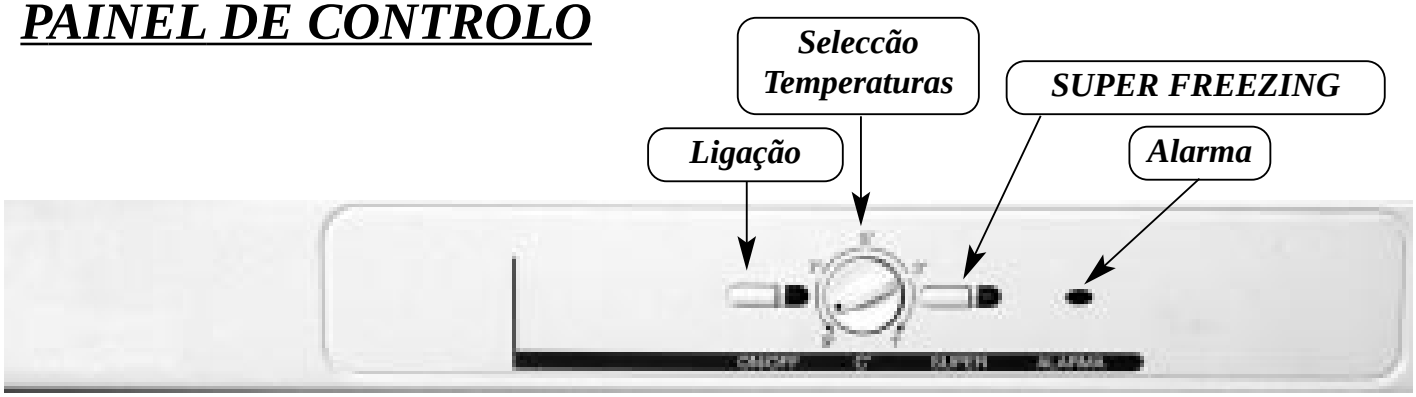


- Em condições normais, aconselha-se seleccionar uma temperatura aproximada de 4ºC.
- Para a regulação da temperatura, utilize o comando de selecção de temperatura, os valores numéricos estão dados em ºC.

ADVERTÊNCIAS: A temperatura do interior do frigorífico depende:

- ***Da temperatura ambiente.***
- ***Da localização do aparelho.***
- ***Da frequência de abertura das portas.***

PAINEL DE CONTROLO



FUNÇÕES

"Selecção de Temperaturas" ➪ Girando os comandos pode seleccionar-se a temperatura do refrigerador em ºC.

"Ligação " ➪ Serve para ligar e desligar o frigorífico. Inclui o piloto indicador de funcionamento.

"SUPER FREEZING" ➪ Ao activar esta função a temperatura do congelador regula-se automáticamente para o nível mais frio. Esta função facilita a congelação dos alimentos, aconselha-se activá-la 24 horas antes de introduzir grandes quantidades de alimentos frescos para congelar. Esta função desactivar-se-á automaticamente, también se pode desactivar manualmente.

"Alarme de porte aberta" ➪ Quando a porta do refrigerador estiver aberta durante mais de 2 minutos, ouve-se periodicamente um alarme. Este alarme apaga-se se fechando as portas.

COMO REALIZAR UM USO ADEQUADO DO APARELHO:

REFRIGERADOR

- Deixe espaço suficiente entre os alimentos para que o ar circule livremente no aparelho.
- A porta não deve estar aberta mais tempo do que o estritamente necessário.
- Não introduzir alimentos quentes.
- Não obstrua a grelha de ventilação. (Fig.4)
- Para evitar que os alimentos armazenados se sequem,é aconselhável introduzi-los num recipiente hermético ou envolvê-los em papel de alumínio ou película aderente.

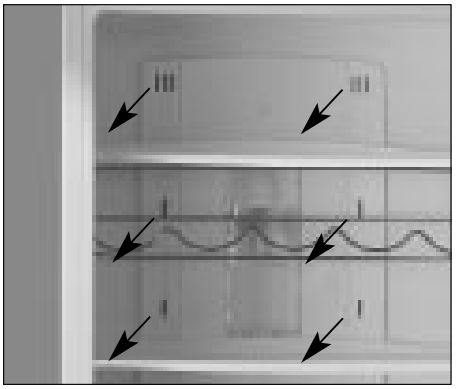
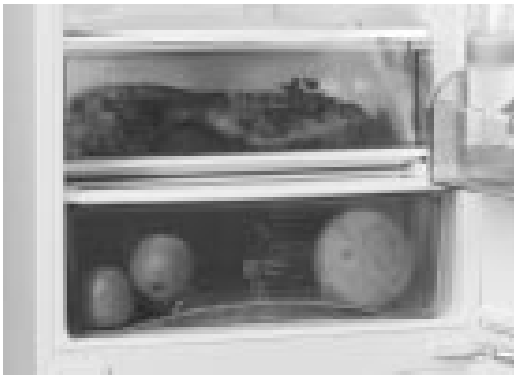


Fig. 4 Grelha de ventilação

SISTEMA MULTIFRESH

Se o seu frigorífico dispõe de um compartimento Multifresh:

- Este garante uma ***conservação idônea*** para alimentos frescos como carnes e peixes e também para hortaliças. Isso lhe permitirá conservar estes alimentos durante mais tempo sem necessidade de congelá-los.



- Neste recinto dispor-se-ão das ***temperaturas mais frias*** do refrigerador, sendo além disso a zona menos influenciada frente às frequentes aberturas.
- Para manter ***carnes e peixes,*** aconselha-se seleccionar uma temperatura intermedia no refrigerador.
- Para conseguir uma ***maior capacidade*** no refrigerador retire o tabuleiro superior deste recinto e a tampa. Pode utilizar desta forma o recinto. Com esta utilização o recinto perde as suas características iniciais.

SISTEMA DUPLO FRESH

O seu frigorífico possui este sistema, a bandeja superior que cobre a gaveta de frutas e verduras inclui um filtro membrana que mantém um alto grau de humidade na gaveta. O grau de humidade que se consegue é o ideal para que as verduras não se ressequem conservando toda a sua textura, sabor e propriedades nutritivas.

BIO FILTER

Função

O frigorífico pode contar com um filtro que absorve qualquer odor estranho que gerarem os alimentos, retendo ainda microrganismos (fungos e bactérias) veiculados pelo ar.

Localização

O filtro BIO FILTER está localizado no interior da tampa reflectora que cobre a lâmpada de iluminação.

Fig.5

Activação

Se o seu frigorífico conta com o filtro BIO FILTER, para o activar siga os seguintes passos:

1.- Prima o separador superior e retire a tampa reflectora que cobre a lâmpada (Fig. 5).

2.- Separe o filtro da tampa (Fig. 6) e retire os selos puxando dos separadores vermelhos (Fig. 7).

3.- A seguir, prima o visor BIO FILTER até ouvir uma leve crepitação. Nuns segundos a escala de duração começará a se colorir (Fig. 8).

4.- Coloque agora o filtro na posição inicial e a tampa no espaço correspondente (posicionando primeiro a parte inferior e fazendo clique depois na parte superior).

Fig.6

Fig.7

Fig.8

Duração e substituição

O filtro BIO FILTER mantém as suas propriedades durante um tempo limitado (aprox. 6 meses). O visor BIO FILTER mostrará quando realizar a substituição (Fig.9). Para realizar a substituição, siga os mesmos passos que para a activação. Pode obter a peça de substituição no estabelecimento onde adquiriu o frigorífico. O filtro está identificado com o código 993010246 localizado na parte posterior do mesmo.

visor não vencido *visor vencido*

Fig.9

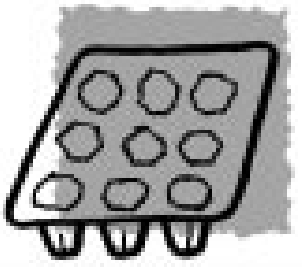
Precaução

- Tanto as peças de substituição como os filtros BIO FILTER esgotados devem ficar fora do alcance das crianças: perigo de sufocação.
- Não molhar o filtro BIO FILTER: perderia as suas propriedades.

CONGELADOR:

- A quantidade de alimentos a congelar de uma vez, não deverá ultrapassar o valor do poder de congelação indicado na placa de características.
- Congele sempre alimentos em bom estado.
- Faça caso da data de caducidade.
- Para que não se ressequem os alimentos embrulhe-os em papel de alumínio ou em película de plástico.
- Não ponha em contacto alimentos a congelar com alimentos já congelados.
- Nunca congele por segunda vez um alimento descongelado.
- Congele em porções de consumo diário.
- Não armazene garrafas com bebidas gasosas ou garrafas de vidro que contenham líquidos no congelador, já que podem rebentar.
- Não consuma gelados ou alimentos muito frios já que podem produzir queimaduras na boca.
- Coloque uma etiqueta no envólucro indicando o conteúdo e a data de congelação.
- Para dispor do ***máximo volume*** de utilização aconselha-se que retire a bandeja para efectuar os cubos de gelo.
- Para favorecer o ***rendimento energético*** do aparelho, aconselha-se a manter as formas de gelo cheias no cesto superior.

ELABORAÇÃO DE CUBOS DE GELO:



- Encha até as três quartas partes de água as formas que encontrará no congelador.
- Introduzir as formas no congelador.
- Uma vez congelada a água, pode desenformar os cubos de gelo pressionando levemente as formas.

DESCONGELAÇÃO

- Nos frigoríficos No-Frost não se criam capas de gelo, não sendo necessário realizar qualquer tipo de operação para eliminá-lo.

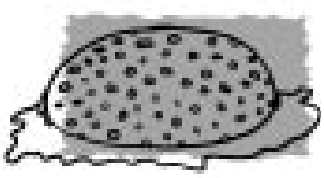
DESCONGELAÇÃO DE ALIMENTOS

Nem todos os alimentos podem ser descongelados da mesma forma.

- Se adquiriu alimentos congelado no comércio, siga as instruções do vasilhame.
- As verduras devem cozinhar-se directamente.
- Em geral, os alimentos preparados ou pre-cozinhados podem ser confeccionados directamente.
- Carnes e peixes devem ser descongelados lentamente no refrigerador durante várias horas. Se você dispõe de forno microondas, poderá acelerar a descongelação em grande medida.

5. LIMPEZA E MANUTENÇÃO

LIMPEZA:

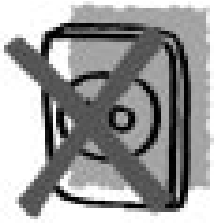


- Antes de iniciar a limpeza, desligue o frigorífico premindo o botão ON/OFF..
- Limpe o interior utilizando água com bicarbonato, ajudado por uma esponja ou pano, já que assim conseguirá evitar a formação de odores.
- Em caso algum utilize máquinas de limpeza a vapor, dissolventes ou detergentes abrasivos já que podem danificar o interior do aparelho. Os acessórios não estão preparados para serem lavados na Máq. de lavar louça.
- Aconselha-se limpar a grade traseira uma vez ao ano com um aspirador, já que se estiver sujo diminue o rendimento do frigorífico e aumenta o seu consumo.

TROCA DE LÂMPADA

- Desligue o frigorifico.
- Retire a tapa reflectora de luz, premindo o separador superior.
- Extrair a lâmpada queimada e substitua-a por outra do mesmo tipo, de rosca E14, 220-240V e 15 W máximo.

QUE FAZER NO CASO DE FALTA DE ENERGIA ELÉCTRICA:

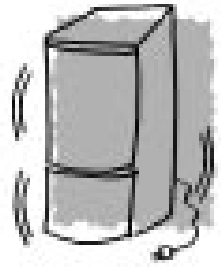


- A ser possível não abra as portas do frigorífico.
- Quando voltar a energia eléctrica, verifique se os alimentos mantêm o grau óptimo de congelação.
- Consuma os alimentos que se tenham descongelado.

QUE FAZER QUANDO O APARELHO NÃO FÔR UTILIZADO DURANTE UM LONGO PERÍODO DE TEMPO:

- Esvazie o frigorífico.
- Desligue o frigorífico da rede eléctrica e limpe o aparelho como descrito na secção "Limpeza".
- Deixe as portas abertas para que não se formen maus cheiros.

6. RUÍDOS NORMAIS NO FRIGORÍFICO



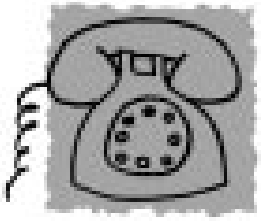
- O gás refrigerante pode produzir uma crepitação ao circular pelo aparelho.
- O compressor pode produzir zumbidos e/ou um ligeiro estalido, podendo ser mais intenso no arranque.
- Crac produzido pelas dilatações e contrações dos materiais utilizados.
- O isolante empregue amplifica os níveis de ruído.
- O aparelho possui um ventilador, podendo ouvir um ligeiro ruído devido ao ar que circula no interior do frigorifico.
- No congelador pode observar o efeito da ventoinha, que funciona para arrefecer uniformemente todo o frigorífico.

7. SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA	SOLUÇÃO
O frigorífico não funciona.	• A tomada não está ligada. • Não chega a corrente eléctrica à tomada por se ter queimado o fusível ou saltado o limitador de automático de potência. • Comandos de ligação não activados.	• Ligue a tomada. • Troque o fusível ou volte a ligar o limitador automático de potência. • Activar comandos.
O frigorífico vibra.	• O frigorífico está mal nivelado.	• Nivele-o com os pés reguláveis.
O frigorífico ou o congelador arrefece pouco.	• A selecção de temperatura encontra-se numa posição baixa. • Se a porta ficou mal fechada ou ter sido aberta com muita frequência. • Se o espaço entre o frigorifico e o chão estiver tapado ou a parte superior do aparelho estiver obstruída. • O frigorífico está exposto directamente aos raios solares ou a uma fonte de calor. • Alimentos introduzidos em grande quantidade.	• Regule a selecção de temperatura para mais frio. • Cuide que a porta não permaneça aberta muito tempo. • Conserve livre estas zonas segundo se indica no capitulo "instalação" deste manual. • Troque a localização do frigorífico ou proteja-o dessas fontes de calor. • Consulte o capitulo de "funcionamento e uso do frigorífico".
O motor está em contínuo funcionamento.	• As portas não estão correctamente fechadas. • As portas são abertas com frequência. • Os alimentos foram introduzidos recentemente • Selecção de temperatura em posição alta.	• Feche a porta correctamente. • Evite abrir frequentemente a porta. • Espere a que o aparelho volte à normalidade. • Gire o selector de temperatura a uma posição de menos frio.

PROBLEMA	CAUSA	SOLUÇÃO
A porta não fecha.	• O aparelho não está correctamente nivelado. • As portas foram fechadas violentamente. • Algum produto esta a impedir o fecho.	• Nivele o aparelho correctamente. • Feche as portas com maciez. • Sitúe este produto no lugar adequado.
Muito gelo na parte da frente das gavetas do congelador.	• A porta está aberta. • As portas são abertas com frequência.	• Veja se os alimentos atrapalham o fecho da porta. • Cuide que a porta não permaneça aberta muito tempo.
Cheiros no interior do aparelho.	• Alguns alimentos transmitem cheiros ao aparelho	• Embrulhe os alimentos ou tape-os correctamente ou substitua o BIO FILTER nos frigoríficos que disponham desta função
Os alimentos ressecam-se	• Os alimentos não estão embrulhados adequadamente	• Embrulhe os alimentos ou tape-os correctamente.
A lâmpada do refrigerador não acende.	• A lâmpada está frouxa. • A lâmpada está queimada. • A tomada não está ligada à toma de corrente. • Não chega corrente eléctrica à tomada por ter-se queimado o fusível ou por ter saltado o limitador automático de potência.	• Enrosque correctamente. • Troque a lâmpada segundo se indica no manual. • Ligue a tomada. • Troque o fusível ou volte a ligar o limitador automático de potência.

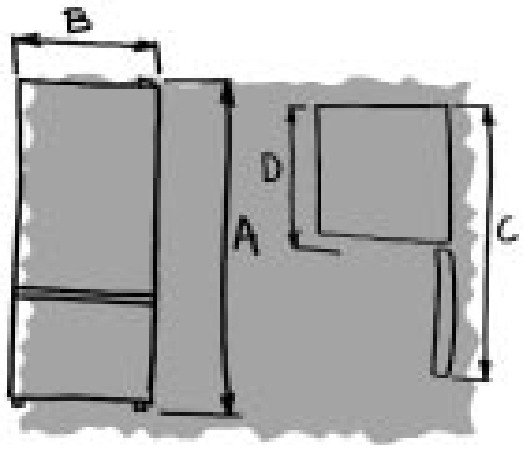
8. TELEFONAR AO SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA



- Leia com muita atenção o manual e se não pode solucionar o problema chame ao serviço de assistência técnica.
- A direcção e o número de telefone mais perto do seu domicílio consta na lista de Centros de Assistência técnica fornecida com o aparelho, caso não seja o caso consulte as informações ou lista telefónica.
- Para facilitar as tarefas do serviço de assistência técnica, deverá facilitar-lhes os següintes dados.
  - Modelo do frigorífico.
  - Referência do frigorífico.
  - Data da compra.
  - Descrição do problema.
  - Enderêço e telelefone do seu domicílio.

9. ESPECIFICAÇÕES

DIMENSÕES			
Altura (mm)	A	1860	2010
Largura (mm)	B	600	600
Com porta aberta (mm)	C	1170	1170
Fundo (mm)	D	610	610



ESTES APARELHOS CUMPREM COM AS DIRECTIVAS CEE 73/23, 93/68, 89/336, 92/75, 96/57